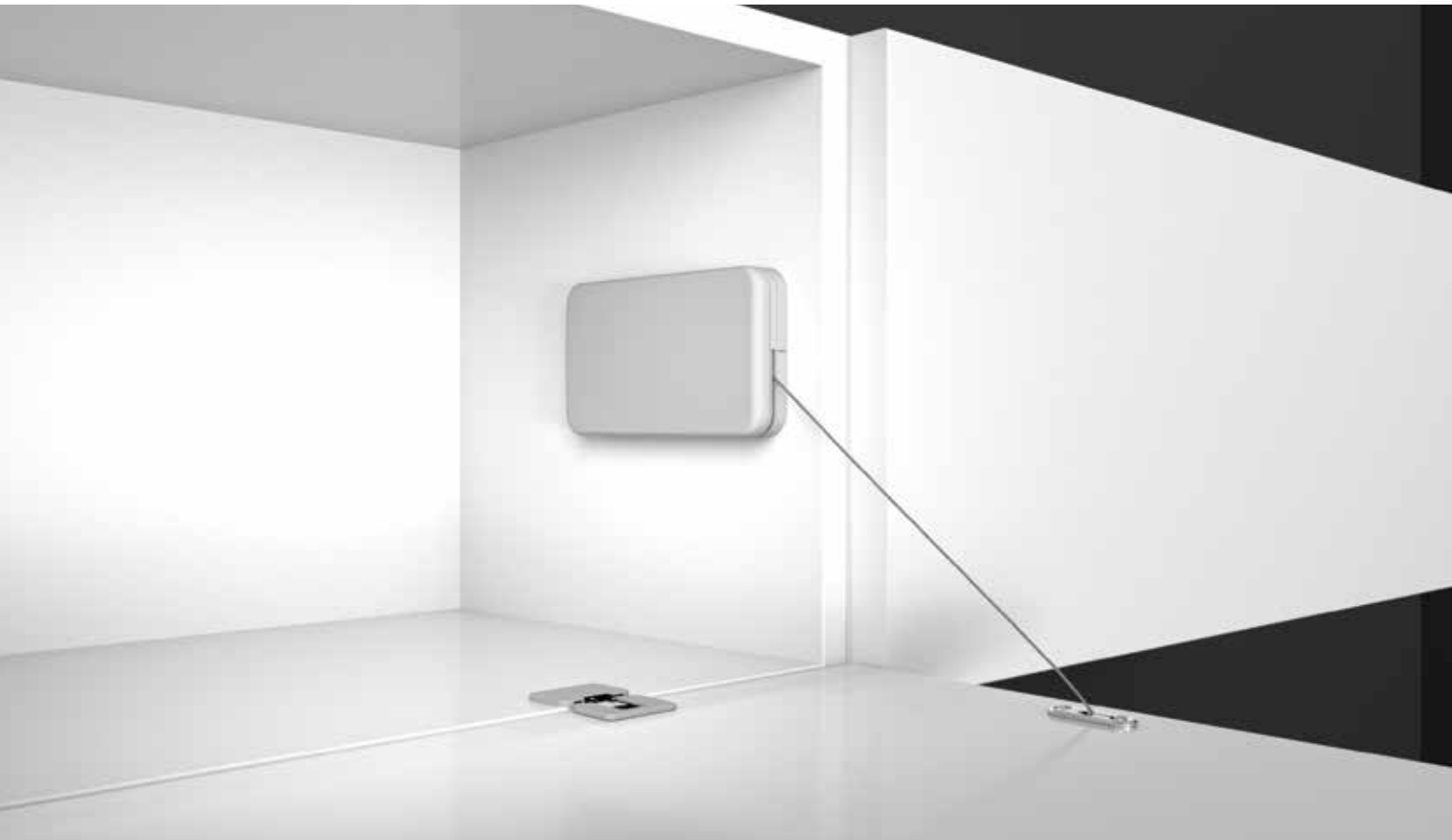


Miniwinch

Meccanismo di apertura per ante a ribalta
Opening mechanism for flap doors





Miniwinch

Meccanismo di apertura per ante a ribalta cieche e a telaio. MINIWINCH è simmetrico, lo stesso meccanismo può essere applicato su entrambi i lati del mobile. Può essere montato sia in posizione orizzontale che verticale, adattandosi ad una ampia varietà di mobili.

MINIWINCH è dotato di doppia regolazione: la prima riguarda la lunghezza del cavo, o l'angolo di apertura dell'anta, per un perfetto allineamento. La seconda regola la forza della molla, al fine di ottenere prestazioni ottimali con ante di peso diverso. Le cover sono realizzate in ABS in 4 colori standard (nero, marrone scuro, grigio e bianco) e 3 colori metallici (nichel opaco, argento lucido e opaco).

Meccanismo ammortizzato sia in apertura che in chiusura. Un meccanismo brevettato annulla il peso dell'anta in fase di chiusura, garantendo all'utente il minimo sforzo. Non c'è pressione applicata ai fulcri delle cerniere, che semplicemente assistono la rotazione; questo garantisce la loro durata nel tempo.

Opening mechanism for both solid and framed flap doors. MINIWINCH is symmetrical, the same mechanism can be applied both on left and right side of the furniture. MINIWINCH can be mounted either horizontally and vertically, is therefore suitable to a wider variety of furniture.

MINIWINCH comes with double adjustment: the first adjusts the cable's length that is to say the opening angle of the door, for a perfect alignment. The second adjusts the spring force in order to get optimal performances with doors of different weights. Covers are available ABS in 4 standard colors (black, dark brown, grey and white) and 3 metallic colors (matt nickel, polished and matte silver).

MINIWINCH is an amortized mechanism both during opening and closing. A patented mechanism clears the door's weight, providing the minimum user strain during the closing phase. There's no pressure applied to the fulcrums of the hinges, which simply assist the rotation; this guarantees their durability.

Per informazioni riguardanti quantità minime ordinabili e colori personalizzati rivolgersi a: info@effegibrevetti.com.

For information about minimum order quantities and custom colors please contact: info@effegibrevetti.com.

Configuratore online

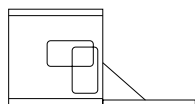
Online configurator

Per i meccanismi di apertura per ante a ribalta Winch, Miniwinch e Microwinch
For the opening mechanisms for flap doors Winch, Miniwinch & Microwinch

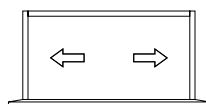
www.effegibrevetti.com/configuratore-winch/

Il configuratore online è uno strumento semplice ed intuitivo che guida il cliente nell'individuazione del corretto meccanismo. Al termine della configurazione si riceverà un riepilogo con i tecnici per le forature del mobile in formato PDF.

The online configurator is a simple and intuitive tool that guides the customer in finding the correct mechanism. After the configuration you will receive a summary with the furniture's drilling patterns in PDF format.



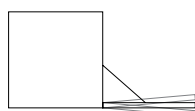
Montaggio orizzontale e verticale
Horizontal & vertical mounting



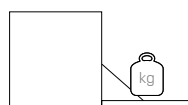
Simmetrico
Symmetric



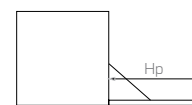
Apertura e chiusura ammortizzate
Opening & closing damping function



Regolazione angolo d'apertura
Door's opening angle adjustment

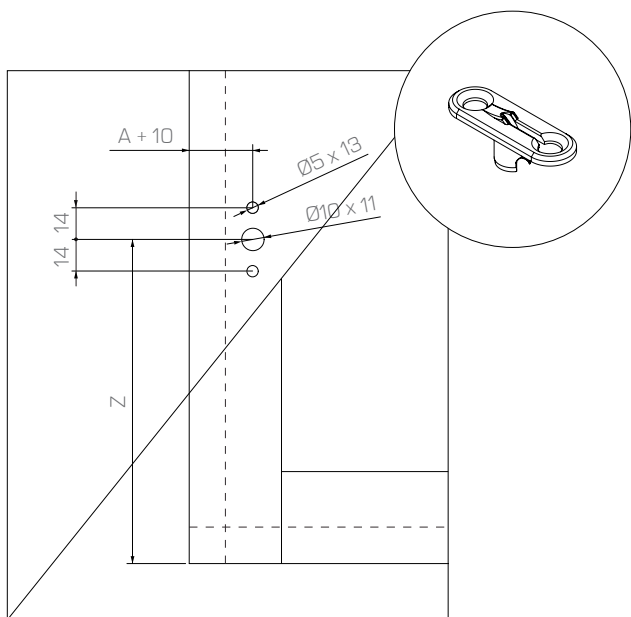


Peso massimo anta 14 kg
Maximum door's weight 14 kg

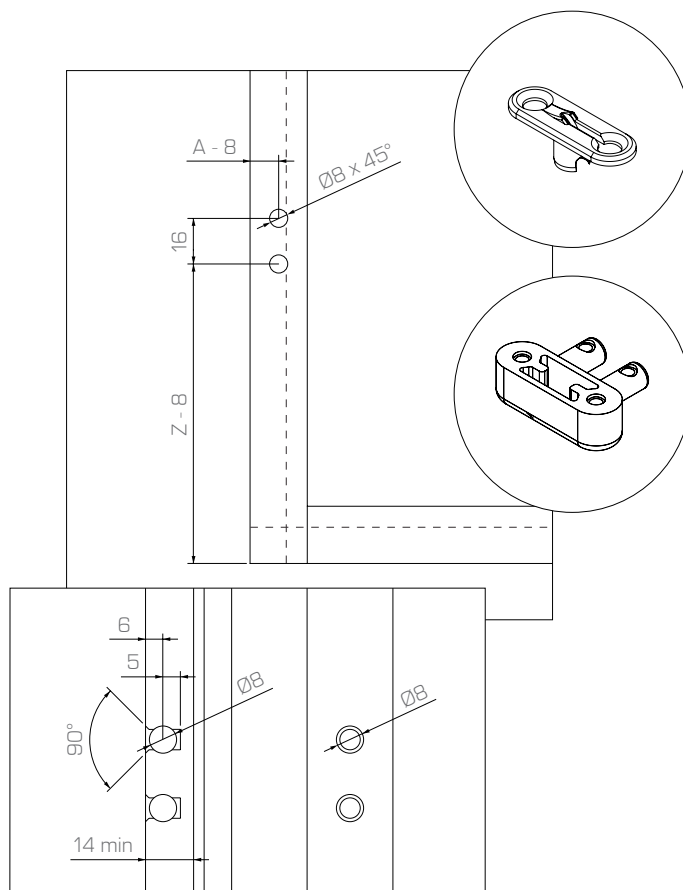


Ante da 200 fino a 480 cm
Door's height from 200 to 480 cm

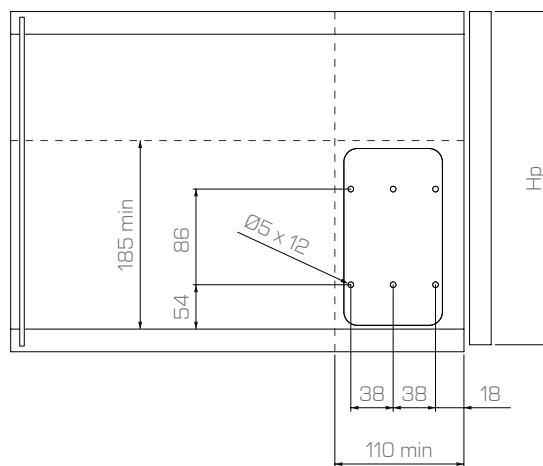
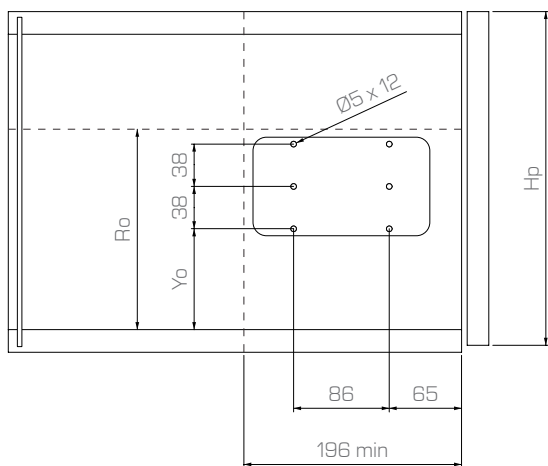
Foratura anta
Door's drilling



Foratura anta alluminio
Aluminium door drilling

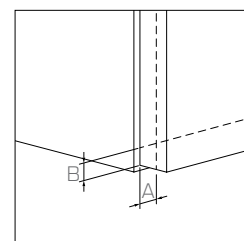


Foratura spalla
Side panel's drilling



Hp	Yo	Z	Ro
200 - 330	102	137 + B	194 min
330 - 430	126	161 + B	218 min
430 - 480	136	171 + B	228 min

Hp	Z
200 - 480	161 + B



Imballaggio industriale meccanismo

Bulk mechanism's packaging

Contiene 10 Miniwinch sfusi

Contains 10 unpackaged Miniwinch

Imballaggio distribuzione meccanismo

Retail mechanism's packaging

Contiene 10 Miniwinch confezionati singolarmente

Contains 10 packaged Miniwinch

Imballaggio cover

Cover packaging

Contiene 10 Cover per Miniwinch confezionati singolarmente

Contain 10 packaged Covers for Miniwinch

Colori standard cover

Cover's standard colors



Bianco
White

60MWCOVXXXX01



Grigio chiaro
Light grey

60MWCOVXXXX04



Nero
Black

60MWCOVXXXX02



Marrone scuro
Dark brown

60MWCOVXXXX03

Colori cover speciali

Cover's special colors



Argento lucido verniciato
Painted polished silver

60MWCOVXXXXMT



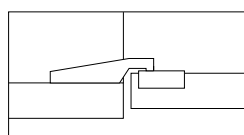
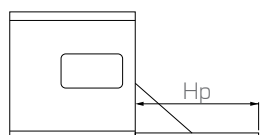
Argento opaco verniciato
Painted matte silver

60MWCOVXXXXMS



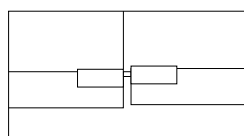
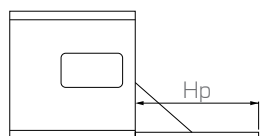
Nichelato opaco verniciato
Painted matte nickel

60MWCOVXXXXIN



Cerniera 4 perni
Hinge 4 bolts

Hp	Molla 4 Spring 4		Molla 6 Spring 6		Molla 10 Spring 10		Molla 14 Spring 14		Molla 16 Spring 16		Molla 20 Spring 20	
	MINIWINCH x1	MINIWINCH x2	MINIWINCH x1	MINIWINCH x2	MINIWINCH x1	MINIWINCH x2	MINIWINCH x1	MINIWINCH x2	MINIWINCH x1	MINIWINCH x2	MINIWINCH x1	MINIWINCH x2
200 - 230	2 - 2,8	-	3,5 - 4,8	-	4,3 - 5,8	-	4,9 - 6,9	-	5,9 - 7,8	-	7,6 - 10	-
230 - 270	2 - 2,4	3 - 3,6	3,2 - 4	6,8 - 8,5	3,7 - 5,6	6,8 - 9,2	4,4 - 6,2	-	6 - 7,6	-	7 - 9	-
270 - 330	1,7 - 2,1	3,2 - 3,8	3,1 - 3,9	5,4 - 7,4	3,8 - 5	7,4 - 9	4 - 5,2	8,6 - 11	4,7 - 7,3	10,6 - 12,6	5,6 - 7,6	-
330 - 380	-	-	2,6 - 3,6	5 - 7,2	3,3 - 4,9	7,2 - 8,8	3,7 - 5,1	8 - 11,2	4,4 - 5,5	9,6 - 12,4	5,4 - 6,7	12,8 - 14
380 - 430	-	-	2,8 - 3,7	4,5 - 7	2,9 - 3,9	6,1 - 8,7	3,3 - 4,5	7,5 - 11	3,9 - 5,2	8,4 - 12,2	4,9 - 6,1	12 - 14,5
430 - 460	-	-	2,2 - 3	4,3 - 6,3	2,9 - 3,7	5,9 - 8,3	3,3 - 4,5	7,5 - 10,5	3,7 - 4,9	8,5 - 11	4,9 - 5,7	10,5 - 12,5
460 - 480	-	-	2,8 - 3	4,1 - 6,1	2,9 - 3,7	5,5 - 7,5	3,4 - 4,1	7 - 9,5	3,7 - 4,5	9 - 10	4,7 - 5,5	11 - 12



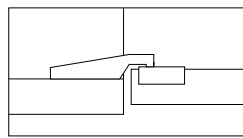
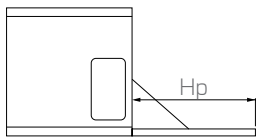
Cerniera 1 perno
Hinge 1 bolt

Hp	Molla 4 Spring 4		Molla 6 Spring 6		Molla 10 Spring 10		Molla 14 Spring 14		Molla 16 Spring 16		Molla 20 Spring 20	
	MINIWINCH x1	MINIWINCH x2	MINIWINCH x1	MINIWINCH x2	MINIWINCH x1	MINIWINCH x2	MINIWINCH x1	MINIWINCH x2	MINIWINCH x1	MINIWINCH x2	MINIWINCH x1	MINIWINCH x2
200 - 230	2,4 - 2,8	-	4 - 4,8	-	4,2 - 6,2	-	4,8 - 6,8	-	5,8 - 8	-	7,2 - 10,4	-
230 - 270	2 - 2,3	3,2 - 4,4	3 - 4,4	6 - 8,4	3,6 - 5,2	6,8 - 9,6	4,4 - 6	-	5,2 - 7	-	6,8 - 8,6	-
270 - 330	1,4 - 2	2,9 - 3,8	2,9 - 3,8	5,6 - 7,8	3 - 4,6	6,4 - 8,8	3,6 - 5,2	7 - 10,2	4,6 - 6	8,6 - 11,8	6,4 - 7,8	-
330 - 380	-	-	2,7 - 3,7	5 - 7	3,2 - 4,3	6,5 - 8,5	3,7 - 4,9	6,9 - 10,1	4,3 - 5,7	8,7 - 11,1	5,5 - 7,1	11,9 - 13,5
380 - 430	-	-	2,9 - 3,6	4,5 - 6,1	3,1 - 3,9	5,7 - 7,3	3,7 - 4,5	6,9 - 8	4,5 - 6,1	8,5 - 10,1	5,4 - 6,9	10,9 - 12,5
430 - 460	-	-	2,7 - 3,1	4,3 - 6,1	2,7 - 3,9	5,9 - 8,3	3,7 - 4,7	7,1 - 9,5	4,1 - 4,9	8,3 - 9,5	5,3 - 5,7	10,1 - 11,5
460 - 480	-	-	2,5 - 2,9	4,1 - 5,7	2,8 - 3,8	5,3 - 7,7	3,6 - 4,4	6,8 - 8,9	3,8 - 4,8	7,2 - 9,6	5,4 - 5,6	9,8 - 11,4



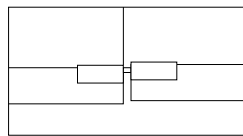
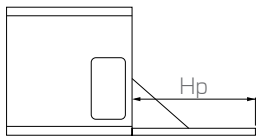
ATTENZIONE - WARNING

Il peso e la posizione della maniglia possono influenzare le prestazioni del meccanismo
The weight and the position of the handle may influence the performance of the mechanism



Cerniera 4 perni
Hinge 4 bolts

Hp	Molla 4 Spring 4		Molla 6 Spring 6		Molla 10 Spring 10		Molla 14 Spring 14		Molla 16 Spring 16		Molla 20 Spring 20	
	MINIWINCH x1	MINIWINCH x2	MINIWINCH x1	MINIWINCH x2	MINIWINCH x1	MINIWINCH x2	MINIWINCH x1	MINIWINCH x2	MINIWINCH x1	MINIWINCH x2	MINIWINCH x1	MINIWINCH x2
200 - 230	2,6 - 3,1	-	4,4 - 5,5	-	6,3 - 8,5	-	7,5 - 9,3	-	-	-	-	-
230 - 270	2,1 - 2,5	4 - 4,8	3,4 - 4,5	6,8 - 9,2	4,5 - 5,6	9,2 - 12	6,8 - 8,6	-	-	-	-	-
270 - 330	2 - 2,3	3,5 - 4,5	3 - 4,9	6,1 - 7,7	3,7 - 5,1	7,7 - 10,1	5,4 - 7,1	10,5 - 13,7	6,1 - 7,3	12,1 - 14,5	-	-
330 - 380	-	-	2,5 - 3,6	5,1 - 6,9	3,2 - 4,3	6,6 - 9,3	4,6 - 6,1	9,1 - 11,3	4,9 - 6,4	10,5 - 12,9	6,3 - 7,3	12,5 - 14,5
380 - 430	-	-	2,3 - 3,2	4,4 - 6,6	3 - 4	6,6 - 8,2	4,4 - 5,4	8,4 - 10,2	4,6 - 5,6	9,4 - 11,4	5,5 - 6,4	11 - 13
430 - 460	-	-	2,3 - 3	4,2 - 6,2	2,8 - 3,6	5,4 - 7,6	4,2 - 5,2	7,4 - 9,4	4,4 - 5,4	8,4 - 10,6	5,2 - 6	10,6 - 12,2
460 - 480	-	-	2,3 - 3	4,2 - 6,2	2,8 - 3,6	5,4 - 7,6	4 - 5,2	7,2 - 9,4	4,4 - 5,4	8,4 - 10,6	5,2 - 6	10,4 - 11,6



Cerniera 1 perno
Hinge 1 bolt

Hp	Molla 4 Spring 4		Molla 6 Spring 6		Molla 10 Spring 10		Molla 14 Spring 14		Molla 16 Spring 16		Molla 20 Spring 20	
	MINIWINCH x1	MINIWINCH x2	MINIWINCH x1	MINIWINCH x2	MINIWINCH x1	MINIWINCH x2	MINIWINCH x1	MINIWINCH x2	MINIWINCH x1	MINIWINCH x2	MINIWINCH x1	MINIWINCH x2
200 - 230	2,5 - 2,9	-	4,1 - 5,9	-	5,3 - 7,3	-	8 - 11	-	-	-	-	-
230 - 270	2,2 - 2,5	4,1 - 4,8	3,3 - 4,8	6,8 - 9,6	4,2 - 6	9,6 - 12,8	6,6 - 8,6	-	-	-	-	-
270 - 330	1,9 - 2,3	3,4 - 4,3	3,2 - 4,5	6,3 - 8,1	3,8 - 5,1	7,9 - 11,1	5,7 - 7,3	11,3 - 14,5	6,1 - 8	12,9 - 15,5	-	-
330 - 380	-	-	2,6 - 3,4	5 - 6,5	3,3 - 4,5	7,3 - 8,5	4,9 - 6,3	9,7 - 11,7	5,3 - 6,5	10,7 - 12,9	6,7 - 7,3	13,3 - 14,9
380 - 430	-	-	2,5 - 3,4	5 - 6,2	3,2 - 4,2	6,2 - 8,2	4,4 - 5,4	8,6 - 10,6	4,8 - 5,6	9,8 - 11,4	5,9 - 6,6	11,8 - 13
430 - 460	-	-	2,3 - 3	4,6 - 6,2	3 - 3,8	6,2 - 7,8	4 - 5,2	7,8 - 10,2	4,6 - 5,4	9 - 10,4	5,6 - 6	11,4 - 12,2
460 - 480	-	-	2,4 - 3,2	4,6 - 6	2,8 - 4	5,6 - 7,8	3,8 - 5	7,6 - 10	4,5 - 5,4	8,8 - 10,4	5,4 - 6	10,8 - 11,6



ATTENZIONE - WARNING

Il peso e la posizione della maniglia possono influenzare le prestazioni del meccanismo
The weight and the position of the handle may influence the performance of the mechanism

Il catalogo di Effegibrevetti contiene:

- Aperture a ribalta
- Aperture a pacchetto
- Aperture verticali
- Aperture oblique
- Apertura a pantografo
- Aperture complanari
- Aperture scorrevoli
- Cerniere
- Bussole ad espansione
- Giunti orizzontali
- Giunti verticali
- Giunti a scatto
- Reggipiani
- Regolatori di livello
- Push to open

*Effegibrevetti ha la facoltà di apportare ai prodotti tutte le modifiche e migliorie tecniche.

Effegibrevetti's catalog contains:

- Flap openings
- Folding-flap openings
- Vertical openings
- Oblique openings
- Pantograph openings
- Coplanar sliding mechanisms
- Standard sliding mechanisms
- Hinges
- Spreading dowels
- Horizontal fittings
- Vertical fittings
- Snap fittings
- Shelf supports
- Level adjusters
- Push to open

*Effegibrevetti reserve the right to make changes and technical improvements to its products.

EFFEGIBREVETTI

Effegibrevetti S.r.l.

Via Cava Trombetta 17/25
20090 Segrate Milano Italy

Tel +39 02 26921838
Fax +39 02 26921737

info@effegibrevetti.com
www.effegibrevetti.com

**COMPANY WITH
QUALITY SYSTEM
CERTIFIED BY DNV GL
= ISO 9001 =**